



# XAGUA

Banco aspirante  
con depurazione ad acqua



### Ingombro minimo

Il design sobrio e compatto, privo di camini, cappe o altre strutture ingombranti, consente l'ottimizzazione degli spazi.

Una forte aspirazione, localizzata su tutto il perimetro di XAGUA e su tutta la parete IDRODOS, cattura la polvere all'interno, dove si aggrega all'acqua nebulizzata. Grazie ai separatori metallici con struttura lamellare, la polvere rimane quindi imprigionata e precipita sul fondo della vasca interna, da cui viene espulsa grazie al continuo flusso idrico in uscita.

## IDRODOS

PARETE ASPIRANTE CON DEPURATORE

Parete aspirante con  
depurazione ad acqua



### Personalizzabile

Per convogliare l'aspirazione anche in punti di emissione polverosa che si spostano durante il processo di lavorazione, è possibile personalizzare IDRODOS con uno o due bracci articolati (opzionali).



GHINES srl

Via Ca' Torsani, 1 - 47900 RIMINI (Italy) P.O. Box 456  
Tel. (+39) 0541 751080 - Fax (+39) 0541 751074 [www.ghines.com](http://www.ghines.com) - [info@ghines.com](mailto:info@ghines.com)





**XAGUA**

Banco aspirante  
con depurazione ad acqua

#### Dotazioni standard

- N° 1 spondina porta lastra regolabile in altezza e profondità e posizionabile su entrambi i lati del banco di lavoro.
- N° 1 presa di corrente monofase interbloccata per elettrotensili.

#### DATI TECNICI

- Elettrovalvola per il controllo automatico dell'acqua in ingresso
- Vasca di contenimento zincata: capacità d'acqua 220 litri
- Sistema filtrante: separatore di gocce meccanico
- Abbattimento: 98% della polvere aspirata
- Richiesta idrica: portata 3 litri/min, pressione 2 bar
- Emissione sonora: 72.5 dB(A)
- Alimentazione: 400 V - 50 Hz trifase, potenza assorbita 4 kW;  
230 V - 60 Hz trifase, potenza assorbita 4,8 kW;  
(altre tensioni di alimentazione a richiesta).
- Dimensioni: 2900 x 920 x 1100 mm
- Peso: 650 kg ca

### XAGUA o IDRODOS: LA SOLUZIONE AL PROBLEMA DELLA POLVERE

#### Elevate capacità d'aspirazione e abbattimento della polvere

La potenza dei motori, l'alta prevalenza e le avanzate tecnologie di abbattimento consentono di mantenere la pulizia all'interno del laboratorio e di salvaguardare la salute degli operatori.

#### Operatività immediata e semplicità d'uso

L'installazione non richiede opere murarie e prevede soltanto il collegamento alla rete elettrica e l'allacciamento idraulico o pneumatico (in relazione al modello). Grazie alla semplicità ed all'esiguo numero dei comandi, la conoscenza e l'utilizzo delle macchine sono immediati.

#### Qualità dei componenti

Le compatte e robuste strutture metalliche trattate con vernici epossidiche, unitamente alla zincatura delle vasche interne e dei separatori di gocce, garantiscono la ridotta emissione sonora e la durata dell'investimento nel tempo.

#### Manutenzione ridotta

Grazie all'impiego di tecnologie innovative, i prodotti GHINES non hanno pompe, filtri o parti meccaniche in movimento, riducendo al minimo la manutenzione e garantendo un uso duraturo senza problemi.



Parete aspirante con  
depurazione ad acqua

#### DATI TECNICI

- Elettrovalvola per il controllo automatico dell'acqua in ingresso
- Vasca di contenimento zincata: capacità d'acqua 260 litri
- Sistema filtrante: separatore di gocce meccanico
- Abbattimento: 98% della polvere aspirata
- Richiesta idrica: portata 3-5 litri/min, pressione 1,5 - 2 bar
- Emissione sonora: 72.5 dB(A)
- Alimentazione: 400 V - 50 Hz trifase, potenza assorbita 7,5 kW;  
230 V - 60 Hz trifase, potenza assorbita 9,2 kW;  
(altre tensioni di alimentazione a richiesta).
- Dimensioni: 2165 x 2100 x 1500 mm
- Peso: 750 kg ca

